

bis usque os (ut aliquo intervallo ab ipsius medio in sinistru latu deuiet) tentanda est. Insuper in hac sinistra peritonæi parte è directo umbilici sectionem uersus sinistru ile molieris, & superioris eius peritonæi partem ad costas, inferiorem uerò uersus coxam reflectes. Leuata autem nunc sursumq; nonnihil reuoluta, seu dextrorsum inuersa peritonæi dextra parte, uenæ ex umbilico in iecur pertingenti animu adhibebis, quæ potius funi multo adipe obliato, quam uenæ respondet. Hanc quæ iecori proxima est, & ubi duntaxat à peritonæo abscedit, sinistra manu apprehendes, & acutiori cultello inter ipsam & peritonæum iniecto, transuersis sectionibus eam ad umbilicum sensim accedens à peritonæo diuides. Quò quum perueneris, intacta uena, ab umbilico dextro latere ad ilia usq; sectione in peritonæo duces, eam peritonæi partem, quæ nunc libera est, super dextri lateris costas reflectens. Cæterum iam adhuc una peritonæi pars, quæ in dextro latere inferior est, umbilico cõnata manet, nõdum uè libera pender. quare ut & hanc liberares, neq; aliquid interim uities, umbilico sinistra manu comprehenso, ab ipsius dextro latere, sectio in hanc peritonæi partem ad pubis usq; os facienda est, quæ digitorum aliquot latitudine à pubis ossium commissura in dextrum declinet. Inuersa modò peritonæi particula, quæ triangularis adhuc ab umbilico ad pubis os ac uesicæ fundum pertinet, tres quasi funiculi inuicem apppositi, atque illi peritonæi parti interius adnati uisuntur, qui studiose cultello acutiori ab ea sunt diuidendi, ipsiq; funiculi inuicem attentè dirimendi ueniunt, ne in homine uersus pubis ossa nimium liberè sectionem producents, uesicæ fundum uulneres. Hominis nanque uesica, eo quòd tota anteriori sede peritonæo connascatur, multaq; pinguedine obducatur, ita rudibus imponit, ut hic uesicam reponi ignorent, uesicam quærentes, quæ ipsi in hominibus perinde atque in bobus & canibus occurrat. Quum itaq; hæc nõ oscitanter expendis, medium funiculum uesicæ fundi medio innasci, & nusquam à peritonæo abscedere obseruabis; reliquos autem duos secundum uesicæ latera deorsum, penitusq; ad arterias per pubis ossium foramina in crus delapsuras porrigi conspicias, modò eos à peritonæo acutiori cultello ad illorum usque insertionem liberare non piget. Medius funiculus, meatu est, quo è uesica, quu utero gerimur, urina in mediâ foetus tunica, quæ à farciminis specie nomen inuenit, excurritur. Reliqui autè duo, arteriæ sunt, quibus naturalis foetus calor recreatur. Verum neq; hæc tria corpora, neq; id quòd iecori inseritur, ullam nunc cavitatè habere uidebuntur, sed plane mortua aridaq; & multo adipe enutrita apparebunt. Vnde etiã alios Anatomes latuerunt proceres, ea omnino aboliri in natis hominibus, quemadmodu in canibus ferè accidit, asserentes. Cæteru posteaq; uenæ ab umbilico iecori insertæ implantionè sedulo in spexeris, integrum est, eam cum umbilico, quem hætenus seruasti, deinde & tres alios funiculos resecare, animaduersoq; peritonæi ad uesicæ fundum connexu, sectionem ad omentum cõferes. Reliqua enim quæ in peritonæo adhuc uidenda supersunt, nisi paulatim organa hoc obiecta abstuleris, uidere nequis. Porro priusquam aliquid loco dimoueas, omenti situs uenit obseruandus, num scilicet ut in canibus & porcis, atque adhuc multo magis in simijs, ad pubem usq; id sub uesicæ posteriori sede exporrigatur: an uerò (uti frequentius obseruatur) uersus sinistru latu reuolutum, sursumq; etiam supra mediâ intestinorum sedem contractum occurrat. Si postremum illud inueneris, utraque manu humiliori omenti extremum modicè eleuabis, ac sensim equaliter deorsum detrahens id omnibus intestinis ad pubis usque os obtendes, ita enim quantum sit, quodq; interdum ad inguina & scortum & inter uesicam & uteri ceruicem deuolui possit, condifces. Vt uerò omni ad colum intestinu, quæ uentriculo id exporrigitur, connexu cernas, duabus rursus manibus humiliorè omenti sinem sursum ad pectoris os attolles, & priusquam aliqua ex parte inferiorem omenti membranæ partem, quæ uelut ex tertia coli intestini tunica enascitur, à colo disseces, omentum quam possis maximè pectori obtendito, ac intestinorum situm summa qua poteris industria solis utens manibus inuestigato, & primu anteaquam alicuius intestini locum perturbes, ipsa ut se eleuato iam omento spectanda offerut, ad amissim contemplaberis. ut quu cuiusq; intestini ductu didiceris, cui peritonæi regioni unumquodq; uiciniu sit, in medicamentorum usu & affectibus dignoscendis perspectum habeas. Simulatq; igitur id accuratè neq; obiter profecto obseruaueris, dextram manu recti intestini quæ id ossis sacri incumbit initio, accommodabis, & sinistra manu tenuia intestina leuiter in dextrum deprimes, non quidem omnia, sed eorū partem quæ dextræ manui quum à recto intestino sensim dextram colo ad mouebis, atque secundum ipsius ductum reuolutionesq; ad sinistri renis sedem, hinc ad lienem & fundum uentriculi pertinges. quò quum perueneris, mutato manuum ministerio, sinistra colum est apprehendendum, dextra uerò tenuia intestina in sinistru modicè depellenda, quousq; omnè fundi uentriculi sedem, iecurq; superaueris, & colum sub dextri

Umbilici uenarum præfectio.
Omenti situs
obseruatio.

Intestinorum
situs examinatio.

renis regionem (ubi finit) deduxeris. Huc enim quum pertigeris, sinistra modicè subleuabis, ac cæci intestini situm, formaq; similiter obseruata, man sinistra apprehendes, & utriusq; manibus sibi proximis, isdemq; ab intestinis à colo mox ductus ilei intestini, & dein ieiuni sequeris, quod factu longè est dum perueneris ad ieiuni principium, quæ sub colo retorquetur, ac dorsogatum duodeno continuatur. Quapropter ut uniuersus intestinorum dextra adhuc ieiunum complecteris, sinistra uerò inter iecur & dextram uides, duodeni intestini inquirens principium: quod ubi inueneris, deorsum ductum descenderis, ieiuni intestini principium, & quæ illi proxima est adhuc amplecteris, etiam innotescet. Si modò lubet (quod & faciendum mteris à ieiuno ad ileum, & hinc ad cæcum ac colum, & à colo ad rectum conorum situm secundò examinare, nulla interim (ne quid uulneres) facta a intestinorum situ, ac ijs utcuq; in suum locum repositis, omentum rursus uendum, uentriculiq; iecoris & lienis situs uenit examinandus. Primum it uersum & iecoris gibbum, manu inferes, ut illius gibbum ligamentuq; i ac quo nam pacto ex præcipuo iecoris ligamento tenue ipsius inuolucrum manu transuersim hinc inde duces. Deinceps inter iecoris cauum & dextrum sinistram manu, dextram uerò inter septum & latu uentriculi sinistru timq; inuicem adductis manibus, ad uentriculi superius orificium accede tum ueniet, si modò iecur sinistra sursum non nihil protruseris, & dextra uorsum compresseris, atque una eademq; opera iecoris cauum ac uniuersum examinaueris. Præter hæc, ea quoque operatio uentriculi sedem etiam accur dum modo hinc inde, nunc iecur sursum trudens, nunc uentriculum deprin non detrectes. Lienis porrò sedem adinuenies, si inter sinistru uentriculi lat uersum, sinistra manu immiseris, uentriculumq; cum colo intestino hæc exc latus attraxeris: siquidem tunc lienis superius & dimidium ipsius caui latus est dextram manu inter lienem & septum transuersum mediâ immiseri eleuatum uersus uentriculum protruseris, ipsius quoque gibbum appareb omnia leuiori negotio conficias, nõ erit inutile interdum aliquod costarum uulnere ad thoracis usque amplitudinem pertundere. Quum primum enir raueris, septum transuersum deorsum concidens insigniter flaccescit, quant menter antea tensum, sursumq; attractum, iecur & uentriculum in thoracis sum duxerit, difficilemq; horum inspektionem ob id parauerit. Cæterum branæ inuicem sunt dirimendæ, quod fiet, si dextram omento subieceris, hac branam, sinistra uerò manu superiorem apprehendere, trahereq; studueris. uicem dirimuntur, marsupij, seu sacculi speciem commonstrantes: qua uis nas adeò diuelles, ut alibi lacerentur, commodeq; manum in illarum amplit uirinq; in lateribus, & humiliori omenti sine superiorem membranam ab i lam inferiorem membranam intestinis exporreclâ sinere conuenit, & superi supertendere, ut clatius uentriculum è sua sede eleuet. quod si nõ successerit, cias oportet, ut cõmodè inferioris omenti membranæ exortus, quæq; per ip in conspectu ueniant: ac discas pariter, quo nam pacto hæc in hominibus c terij uice sit, tota ea sede quæ colum uentriculi fundo atredidit. In hac enim triculo subternitur, minor portè uenæ truncus ferri, suosq; in quos digeritur parebit. Deinde præter truncu conspicietur arteria, quæ lien, uentriculo, iec & ipsi demum omento furculos deriuat, sic quoque & arteriæ radix, quæ su terij disseminatur: deinceps & nerui duo, quorum dexter iecori bilis foli uentriculi sedi, & hac quoque parte omento spargitur, sinister uerò lien & triculo sedi, ipsiq; dextræ omenti parti distribuuntur, & ante hæc omnia in hum brana, quæ uentriculo subiacet, corpus glandosum, uasorum & neruorū s nitur. Hæc obiter, neque ullo adhibito cultro in præsentia sunt intuenda, ma misq; digitis superior omni pars diligenter est inquirenda: quam obseruabi uentriculo semper eleuato, ac uelut ad superiora truso, ab ipsius fundo deor cauum, ubi omentum simul multa colligat corpora, & hinc per dorsum c septum perimeat, secundum lienis caui ad uentriculi fundum usq; deueneris, est omenti circulus, & si illud saccum marsupium uè esse dixerimus, eius ori pacto autem ipsius ortum adinuenias, paulo post dicam. In præsentia enim u

b 6, 7, 8 fi
gu. O.
c 13, 14 per
M ad L, K
u 13, 14 per
d 7, 8, 9, 10
ad K, 12, 13
fig. S.

16 fig. C. 12
fi. O.

fig. R.

fig. 14, 15
ad K, 12, 13
fig. S.

fig. 16, 17
ad K, 12, 13
fig. S.

fig. 18, 19
ad K, 12, 13
fig. S.

fig. 20, 21
ad K, 12, 13
fig. S.

fig. 22, 23
ad K, 12, 13
fig. S.

fig. 24, 25
ad K, 12, 13
fig. S.

fig. 26, 27
ad K, 12, 13
fig. S.